

3therm ECOWALL 140

11

R3



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

„Trocken“ hergestellte verputzbare Holzfaserplatte für die Außen- und Innendämmung

- Nachhaltig: PEFC-Zertifikat
- Verputzbar für ETICS-Wärmedämmverbundsysteme
- Masse und Wärmever-schiebung im Sommer dank des Gewichts von 140 kg/m³
- Optimale Korrektur der Wärmebrücken durch 4-seitige Nut und Feder- Kante

Eigenschaften:



Klassifizierung:



Technisches Datenblatt

Kantenverarbeitung		Nut und Feder auf 4 Seiten
Dichte		140 kg/m ³
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_b = 0,041 \text{ W/mK}$
Brandverhalten		E
Kompressionswiderstand		$\geq 100 \text{ kPa}$
Reißfestigkeit		$\geq 20 \text{ kPa}$
Dampfdurchlässigkeitskoeffizient		$\mu < 3$
Spezifische Wärmekapazität		2100 J/KgK
Produktklassifizierungscode		WF-EN 13171-T4 CS(10/Y)100- TR20 WS1,0-MU3
Längenbezogener Strömungswiderstand		$> 75 \text{ kPa}\cdot\text{s/m}^2$
Kurzfristige Wasseraufnahme		WS $\leq 1,0 \text{ kg/m}^2$

Zusammensetzung:

Recycelte Fichten-/Tannenfasern aus vorheriger Verwendung, ^① formaldehydfreies PUR-Harz, Paraffin 1%, Latex

Artikel und Abmessungen

Artikel	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (mm)	Palette (m ²)
0128xx04	80 bis 140	1880	615	-